[Entrez](#)[PubMed](#)[Nucleotide](#)[Protein](#)[Genome](#)[Structure](#)[PMC](#)[Taxonomy](#)[Books](#)Search for as ☐ lock levels using filter:

- ☐ Nucleotide ☐ Protein ☐ Structure ☐ Genome ☐ Popset ☐ SNP
☐ 3D Domains ☐ Domains ☐ GEO Datasets ☐ GEO Expressions ☐ UniGene ☐ UniSTS
☐ PubMed Central ☐ Gene ☒ MapView ☒ LinkOut ☒ BLAST ☐ TRACE

Lineage (full): [root](#); [cellular organisms](#); [Eukaryota](#); [Fungi/Metazoa group](#); [Fungi](#); [Ascomycota](#); [Pezizomycotina](#); [Eurotiomycetes](#); [Eurotiales](#); [Trichocomaceae](#); [mitosporic Trichocomaceae](#)

◦ **[Penicillium](#)** [LinkOut](#) *Click on organism name to get more information.*

- **[Penicillium aculeatum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium adametzii](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium adametzioides](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium aethiopicum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium alberechii](#)**
- **[Penicillium albocoremium](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium allii](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium amagasakiense](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium angulare](#)**
- **[Penicillium arenicola](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium argillaceum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium asperosporum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium atramentosum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium atrovenetum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium aurantiogriseum](#)** [LinkOut](#)
 - **[Penicillium aurantiogriseum var. neoechinulatum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium aurantiovirens](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium bilaiae](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium boreae](#)**
- **[Penicillium brasilianum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium brevicompactum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium brocae](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium camemberti](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium canariense](#)**
- **[Penicillium canescens](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium capsulatum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium carneum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium charlesii](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium chermesinum](#)** [LinkOut](#)
- **[Penicillium chrysogenum complex](#)**

- [Penicillium chrysogenum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium cieglerei](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium cinerascens](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium cinnabarinum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium citreonigrum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium citrinum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium clavigerum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium commune](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium coprophilum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium coralligerum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium cordubense](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium corylophilum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium crateriforme](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium crustosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium cyaneum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium cyclopium](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium daleae](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium decaturense](#)
- [Penicillium decumbens](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium dendriticum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium digitatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium dimorphosporum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium dipodomyis](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium discolor](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium diversum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium donkii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium duclauxii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium echinulatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium expansum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium fagi](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium farinosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium fellutanum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium freii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium funiculosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium fuscum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium gamsii](#)
- [Penicillium geastrivorus](#)
- [Penicillium glabrum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium gladioli](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium glandicola](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium griseofulvum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium griseoroseum](#) [LinkOut](#)

- [Penicillium herquei](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium hirsutum](#) [LinkOut](#)
 - [Penicillium hirsutum var. hirsutum](#) [LinkOut](#)
 - [Penicillium hirsutum var. venetum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium hordei](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium implicatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium inflatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium isariiforme](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium islandicum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium italicum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium janczewskii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium janthinellum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium kojigenum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium lagena](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium lividum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium luridum](#)
- [Penicillium madriti](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium mali](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium manginii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium marneffeii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium megasporum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium melanoconidium](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium melinii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium miczynskii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium minioluteum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium montanense](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium nalgiovense](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium namyslowskii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium neoechinulatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium nordicum](#)
- [Penicillium oblatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium ochrochloron](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium olsonii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium oxalicum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium paneum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium paraherquei](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium paxilli](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium peoriense](#)
- [Penicillium phialosporum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium piceum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium pimateouiense](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium pinophilum](#) [LinkOut](#)

- [Penicillium piscarium](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium pittii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium polonicum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium pseudocitrinum](#)
- [Penicillium pullum](#)
- [Penicillium pulvillorum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium punicae](#)
- [Penicillium purpurescens](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium purpurogenum](#) [LinkOut](#)
 - [Penicillium purpurogenum var. rubrosclerotium](#)
- [Penicillium raciborskii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium radicum](#)
- [Penicillium raistrickii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium raperi](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium resedanum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium restrictum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium riojabaense](#)
- [Penicillium rivolii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium rolsii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium roquefortii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium roseopurpureum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium rubrisclerotium](#)
- [Penicillium rugulosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium sabulosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium sartoryi](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium sclerocinereum](#)
- [Penicillium sclerotigenum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium sclerotiorum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium siamense](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium simplicissimum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium skrjabinii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium solitum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium soppii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium spinulosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium striatisporum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium subarcticum](#)
- [Penicillium sublateritium](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium subspinulosum](#)
- [Penicillium sumatrense](#)
- [Penicillium swiecickii](#)
- [Penicillium tardum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium thiersii](#)

- [Penicillium thomii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium tricolor](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium tubakii](#)
- [Penicillium turbatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium urticae](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium variabile](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium velutinum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium venetum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium verrucosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium verruculosum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium vinaceum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium viridicatum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium vulpinum](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium waksmanii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium westlingii](#) [LinkOut](#)
- [Penicillium sp.](#)
- [Penicillium sp. 2-54](#)
- [Penicillium sp. 3](#)
- [Penicillium sp. 3-54](#)
- [Penicillium sp. 40](#)
- [Penicillium sp. 5/97-5](#)
- [Penicillium sp. 5a](#)
- [Penicillium sp. 8a](#)
- [Penicillium sp. AgI4](#)
- [Penicillium sp. AK96151](#)
- [Penicillium sp. CC54/5b](#)
- [Penicillium sp. CH](#)
- [Penicillium sp. CMW3918](#)
- [Penicillium sp. CMW3919](#)
- [Penicillium sp. CMW4168](#)
- [Penicillium sp. CMW4177](#)
- [Penicillium sp. CMW4202](#)
- [Penicillium sp. CMW4204](#)
- [Penicillium sp. CMW4213](#)
- [Penicillium sp. CMW8605](#)
- [Penicillium sp. CMW8606](#)
- [Penicillium sp. CMW8607](#)
- [Penicillium sp. CMW8608](#)
- [Penicillium sp. GI141](#)
- [Penicillium sp. GI224](#)
- [Penicillium sp. GI734](#)
- [Penicillium sp. IBT 12396](#)

- Penicillium sp. IBT 12708
- Penicillium sp. KCTC16061
- Penicillium sp. KCTC16064
- Penicillium sp. KCTC16065
- Penicillium sp. KCTC16066
- Penicillium sp. KCTC16067
- Penicillium sp. KCTC16076
- Penicillium sp. KCTC16079
- Penicillium sp. KCTC16080
- Penicillium sp. KCTC16081
- Penicillium sp. KCTC16082
- Penicillium sp. KCTC16083
- Penicillium sp. KCTC16084
- Penicillium sp. KCTC16085
- Penicillium sp. KCTC16086
- Penicillium sp. KCTC16087
- Penicillium sp. KCTC16088
- Penicillium sp. KCTC16089
- Penicillium sp. KCTC16090
- Penicillium sp. KCTC16092
- Penicillium sp. KCTC6774
- Penicillium sp. NRRL 28161
- Penicillium sp. NRRL 28214
- Penicillium sp. NRRL 289215
- Penicillium sp. Po23
- Penicillium sp. Po29
- Penicillium sp. PoCDS3-3
- Penicillium sp. Re011124
- Penicillium sp. RMF 4011B
- Penicillium sp. RMF 4244
- Penicillium sp. RMF 6016
- Penicillium sp. RMF 7702
- Penicillium sp. RMF 8564
- Penicillium sp. RMF 8832
- Penicillium sp. SW071
- Penicillium sp. SW165
- Penicillium sp. SW224
- Penicillium sp. SW229
- Penicillium sp. SW246
- Penicillium sp. SW249
- Penicillium sp. TN-88
- Penicillium sp. WSF 420

Disclaimer: The NCBI taxonomy database is not an authoritative source for nomenclature or classification - please consult the relevant scientific literature for the most reliable information.

Comments and questions to info@ncbi.nlm.nih.gov


Credits: Mikhail Domrachev, Scott Federhen, Carol Hotton, Detlef Leipe, Vladimir Soussov, Richard Sternberg, Sean Turner.

[\[Help\]](#)


[\[Search\]](#)

[\[NLM NIH\]](#)


[\[Disclaimer\]](#)




Entrez




PubMed




Nucleotide




Protein



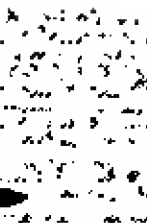
Genome



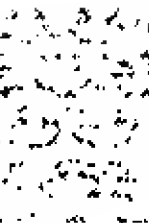
Structure



PMC



Taxonomy



Books

Search for

penicillium notatum

as

complete name

☐

lock

Display

3

levels using filter:

none

Penicillium chrysogenum

Taxonomy ID: 5076
Rank: species
Genetic code: Translation table 1 (Standard)
Mitochondrial genetic code: Translation table 4
Other names:
synonym: **Penicillium notatum**

Lineage(full)
cellular organisms; Eukaryota; Fungi/Metazoa group; Fungi;
Ascomycota; Pezizomycotina; Eurotiomycetes; Eurotiales;
Trichocomaceae; mitosporic Trichocomaceae; Penicillium;
Penicillium chrysogenum complex

Entrez records	
Database name	Direct links
Nucleotide	136
Protein	168
Structure	5
Popset	3
3D Domains	35
PubMed Central	187
Taxonomy	1

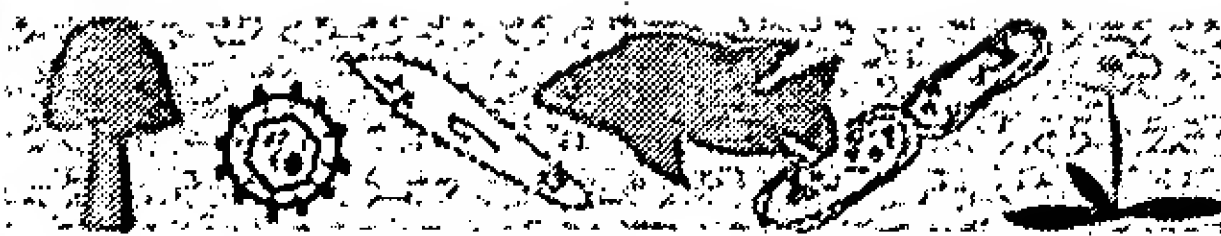
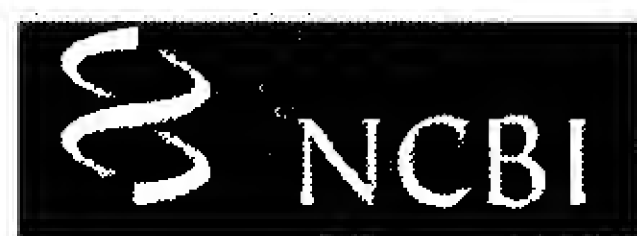
External Information Resources (NCBI LinkOut)

LinkOut	Subject	LinkOut Provider
Penicillium chrysogenum	taxonomy/phylogenetic	Index Fungorum
Penicillium notatum	taxonomy/phylogenetic	
Penicillium chrysogenum	taxonomy/phylogenetic	TreeBase
Penicillium notatum	taxonomy/phylogenetic	

Note: Groups interested in participating in the LinkOut program should visit the [LinkOut home page](#). A list of our current non-bibliographic LinkOut providers can be found [here](#)

Disclaimer: The NCBI taxonomy database is not an authoritative source for nomenclature or classification - please consult the relevant scientific literature for the most reliable information.

Comments and questions to info@ncbi.nlm.nih.gov
Credits: Mikhail Domrachev, Scott Federhen, Carol Hotton, Detlef Leipe, Vladimir Sousoff, Richard Sternberg, Sean Turner.

[Entrez](#)[PubMed](#)[Nucleotide](#)[Protein](#)[Genome](#)[Structure](#)[PMC](#)[Taxonomy](#)[Books](#)Search for as ☐ lock levels using filter:

- | | | | | | |
|---|----------------------------------|---|---|---|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Nucleotide | <input type="checkbox"/> Protein | <input type="checkbox"/> Structure | <input type="checkbox"/> Genome | <input type="checkbox"/> Popset | <input type="checkbox"/> SNP |
| <input type="checkbox"/> 3D Domains | <input type="checkbox"/> Domains | <input type="checkbox"/> GEO Datasets | <input type="checkbox"/> GEO Expressions | <input type="checkbox"/> UniGene | <input type="checkbox"/> UniSTS |
| <input type="checkbox"/> PubMed Central | <input type="checkbox"/> Gene | <input checked="" type="checkbox"/> MapView | <input checked="" type="checkbox"/> LinkOut | <input checked="" type="checkbox"/> BLAST | <input type="checkbox"/> TRACE |

Lineage (full): [root](#); [cellular organisms](#); [Eukaryota](#); [Fungi/Metazoa group](#); [Fungi](#); [Ascomycota](#); [Pezizomycotina](#); [Eurotiomycetes](#); [Eurotiales](#); [Trichocomaceae](#)

◦ **[Eupenicillium](#)** [LinkOut](#) *Click on organism name to get more information.*

- [Eupenicillium abidjanum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium alutaceum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium anatolicum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium baarnense](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium bovifimosum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium brefeldianum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium catenatum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium cinnamopurpureum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium crustaceum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium egyptiacum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium ehrlichii](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium erubescens](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium hirayamae](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium inusitatum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium javanicum](#) [LinkOut](#)
 - [Eupenicillium javanicum var. javanicum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium katangense](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium lapidosum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium lassenii](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium levitum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium meridianum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium molle](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium ochrosalmoneum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium osmophilum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium parvum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium pinetorum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium reticulisporum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium rubidurum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium senticosum](#) [LinkOut](#)
- [Eupenicillium shearii](#) [LinkOut](#)

- [Eupenicillium stolkiaie](#) [LinkOut](#)
 - [Eupenicillium terrenum](#) [LinkOut](#)
 - [Eupenicillium tropicum](#)
 - [Eupenicillium tularense](#) [LinkOut](#)
 - [Eupenicillium zonatum](#) [LinkOut](#)
 - [Eupenicillium sp. 05002](#)
-

Disclaimer: The NCBI taxonomy database is not an authoritative source for nomenclature or classification - please consult the relevant scientific literature for the most reliable information.

Comments and questions to info@ncbi.nlm.nih.gov

Credits: Mikhail Domrachev, Scott Federhen, Carol Hotton, Detlef Leipe, Vladimir Soussov, Richard Sternberg, Sean Turner.

[\[Help\]](#)

[\[Search\]](#)

[\[NLM NIH\]](#)

[\[Disclaimer\]](#)



Your Discoveries
Begin with US.

Search:

--- Choose Option ---

Cart

Home

Ordering Info

Technical Help

About ATCC

Contact Us

Search

Before submitting an order you will be asked to read and accept the terms and conditions of ATCC's [Material Transfer Agreement](#) (updated September 8, 2003).

Customers in Europe, Australia, Japan, Korea, New Zealand and Taiwan must contact a [local distributor](#) for pricing information and to place an order for ATCC cultures and products.

Fungi, Yeast, and Yeast Genetic Stock

ATCC Number: 46604

Price: \$175.00

Organism: *Eupenicillium **sinaicum*** Udagawa et Ueda, teleomorph

Designations: NHL 2894

Isolation: marine sludge, Suez Canal, Egypt

Depositors: NHL

History: ATCC<---NHL <---S. Ueda

Biosafety Level: 1

Shipped: freeze-dried

Growth Conditions: ATCC medium: 334 Oatmeal agar
Temperature: 23.0 C

Permits/Forms: In addition to the [MTA](#) mentioned above, other ATCC and/or regulatory permits may be required for the transfer of this ATCC material. Anyone purchasing ATCC material is ultimately responsible for obtaining the permits. Please [click here](#) for information regarding the specific requirements for shipment to your location.

[Related Products](#)

Type Strain:	type strain (type strain)
Subcollection:	Fungi
References:	12776: Udagawa SI . A new <i>Eupenicillium</i> species with reticulately ornamented ascospores. Mycotaxon 14: 266-272, 1982.

[Notices and Disclaimers](#)

ATCC products are intended for laboratory research purposes only. They are not intended for use in humans.

While ATCC uses reasonable efforts to include accurate and up-to-date information on this site, ATCC makes no warranties or representations as to its accuracy. Citations from scientific literature and patents are provided for informational purposes only. ATCC does not warrant that such information has been confirmed to be accurate.

All prices are listed in U.S. dollars and are subject to change without notice. A discount off the current list price will be applied to most cultures for nonprofit institutions in the United States and Canada. Cultures that are ordered as test tubes or flasks will carry an additional laboratory fee. Fees for permits, shipping, and handling may apply.

You may continue your word search in Fungi, Yeasts, & Yeast Genetic Stock by typing in your search criteria below or returning to the [Fungi, Yeasts, & Yeast Genetic Stock menu](#). To search another product line, choose one from the dropdown box at the top. For complex searches using boolean operators, the following characters must be used: & (for AND), | (for OR), ^ (for AND NOT). An asterisk (*) is used as the wildcard. For more information

1 of 2

1/7/04 2:47 PM

please review the [Search Help](#).

For query options, please read the [search help](#).

Home Page Archive

[Home](#) [Ordering Info](#) [Technical Help](#) [About ATCC](#) [Contact Us](#)
[Privacy Policy](#) [Terms of Use](#) [ATCC MTA](#)

© 2003 American Type Culture Collection (ATCC).
All rights reserved.